PRZEDMIAR ROBÓT – OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI: Remont posadzki w garażu przy ul. Kochanowskiego 29 w zasobach Żoliborskiej p!"dzielni #ieszkaniowej w $arszawie.

ADRES INWESTYCJI: ul. Kochanowskiego 29% &'()*+ $arszawa%

NAZWA INWESTORA: Żoliborska p!"dzielnia #ieszkaniowa

ADRES INWESTORA: &'()*+ $arszawa% ul. Kochanowskiego ,, a lok --

DATA OPRACOWANIA: ''.'&.2&2+

sporz.dzi"/
mgr inż. ebastian 0aranowski

$1K234$54/ I3$6 72R/

8ata zatwierdzenia/

e 1.0

RZ DMIAR RO

Zadan e: Re n sad aaż l. c an s e 2 as ac l
Ż l s e S ód'd eln M es an e a s a e.

Uwaga: Przedmiary mają charakter pomocniczy, należy je zweryfikować ze stanem faktycznym przed rozpoczęciem prac.

L. .	ds a a cen	O s ó l c en a	J. .	s c .	Ra e
1	2	3	4	5	6
1.0		**aaż d d n e c an s e 2**			
1.1	KNR 4-01 1306-02	Roboty przygotowawcze - demontaż osprzętu , odboje , kanały went. przy posadzce, pułapki na gryzonie itp..	kpl	1,00	1,00
1.2	KNR K-01 0103-01	Frezowanie i szlifowanie nawierzchni posadzki w celu usunięcia zdegradowanej warstwy betonu - usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. do 10 mm z powierzchni poziomych przez frezowanie =282,9+374,4+16,5+17+16,6+24,3+24,7+14,9+14,9+14,2+14,3+16,1+15,9+14,2+24,9+15+15,9+15,7+14,8+15,4+13,1+11,1+15,5+15,1+12,7+12,6+12,7+12,7+15,5+15,6+13+12,6+15,5+15,4+12,5+13,3+13,1+12,6+16,1+14,8+21+12,6+12,7+13,8+12,6+12,7+13,9+13,8+13,8+18,2+12+12	m2	1407,20	1407,20
1.3	KNR-W 4-01 0212-06	Miejscowe skucie posadzki betonowej w miejscach gdzie beton jest mocno zdegradowany i pokruszony Mechaniczna rozbiórka posadzki betonowej o gr. 8cm: Przyjęto około 10m2 - do weryfikacji w trakcie prac po zeszlifowaniu nawierzchni =10*0,08	m3	0,80	0,80
1.4	KNR-W 4-01 0702-04	Skucie zdegradowanego tynku cokołowego Przyjęto średnią wys. skucia 0,3 cm =2,29+1,43+2,21+0,5+1,3+3,37+1,48+6,35+0,41+6,31+0,85+2,3+5,63+6,37+6,37+6,3+6+5,95+5,95+4,76+4,61+4,75+4,63+4,63+2,01+2,43+2,01	mb	101,20	101,20
1.5	KNR W-01 0103-03	Oczyszczenie istiejących dylatacji z wypełnienia bitumicznego. Czyszczenie, gruntowanie i wypełnienie szczelin dylatacyjnych =(17,07*10+17,04*6+5,4+5,4+5,4+5,4+5,4+5,4+3,11+5,4+5,9+5,4+4,95+5,63+5,63+5,63+4,77+5,63+4,77+5,63+5,63+5,63+4,77+5,63+4,77+5,63+4,77)+(2,33+2,35+3,57+2,71+2,7+2,73+2,4+2,47+2,32+0,61+1,93+1,15+2,4+2,47+4)*3+(6+5,63+6,37)*2+(2,35+2,17+3,03+2,65+2,4+2,46+2,4+2,4+3,03+3,01+4,55+0,3+2,55+2,47+3,02+3,01+2,44+2,61+2,57+2,45+1,5+1,6+2,6)*3-4,85-0,41*10-0,41*6-5,7-8,17-5,61-5,65-0,6	mb	679,21	679,21
1.6	KNR 4-05 0410-04 analogia	Demontaż kołnierzy i pokryw studzienek i wyłazów =2szt , studnia chonna kan. deszczowa, 8 szt. wpust	szt	10,00	10,00
1.7	KNR 4-01 0108-09	Wywóz i utylizacja gruzu Przyjeto współczynnik objętościowy 1,5x posadzka garażu =(1407,2*0,01+10*0,08)*1,5 tynk cokołowy =(101,2*0,3*0,02)*1,5	m3	22,74	22,74
1.8	KNR BC-02 0402-01 analogia	Wykonanie wzmocnienia i uszczelnienia istniejącej posadzki przez nałożenie preparatu Peneseal, lub Sicofloor Gruntowanie podłoży pod posadzkę - preparat gruntujący specjalny =1407,20	m2	1407,20	1407,20
1.9	KNR 39 106-3	Uszczelnienie miejsc przecieków w strefie cokołowej np. metodą iniekcji Przyjeto około 15% długości cokołu Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej (wykonanie otworów w 1 lub 2 poziomach), metodą iniekcji ciśnieniowej w murze z cegły , mur grubości 2 cegieł =1407,2*0,15	mb	15,18	15,18
1.10	KNR 4-01 0601-03	Miejscowa naprawa hydroizolacji z papy (w miejscach usunięcia posadzki) przez wykonanie nowej hydroizolacji z masy KMB. Przyjęto około 6 m2 - do weryfikacji w trakcie prac po zeszlifowaniu nawierzchni =6	m2	6,00	6,00
1.11	KNNR 4 0216-0400	Montaz kielichów wpustów odwodnienia z podłączeniem do kanalizacji deszczowej. =8	kpl.	8,00	8,00
1.12	KNNR 4 0216-0408	Montaz / regulacja pokrywy studni chłonnej odwodnienia kanalizacji deszczowej. =2	kpl.	2,00	2,00
1.13	KNR AT-33 0201-03 analogia	Naprawa peknięć istniejącej posadzki przez wypełnienie ich żywicą o niskiej lepkości. Założono 25% powierzchni =1407,2*0,15	m2	351,80	351,80
1.14	KNR 4-01 0803-02	Uzupełnienie miejsc po skuciu posadzki masą naprawczą polimerowo -cementową. Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1,0 do 5,0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko. =6	m2	6,00	6,00
1.15	KNR BC-02 0416-01 analogia	Powierzchniowa naprawa ubytków posadzki masą polimerowo cementową szybkosprawną. Naprawa posadzki istniejącej z uzyciem szpachli samopoziomującej. Przyjęto 90% nawierzchni posadzki =1407,2*0,9	m2	1266,48	1266,48

1.16	KNR AT-03 0101-04 analogia	Wykonanie tzw. rynsztoku poprzez wyfrezowanie potrójnej bruzdy o wym około 2x2cm wzdłuż garażu ze spadkiem do wpustu. Cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. do 6 cm o szer. frezu 2cm =103,04	mb	103,04	103,04
1.17	KNR BC-02 0402-01 analogia	Gruntowanie podłoży pod posadzkę - preparat gruntujący do żywic poliuretanowych =1407,2	m2	1407,20	1407,20
1.18	KNR BC-02 0404-07 analogia	Wykonanie wierzchniej warstwy posadzki z żywicy poliuretanowej z zasypaniem piaskiem kwarcowym. Warstwa ochronna posadzek (dwuwarstwowo) =1407,2	m2	1407,20	1407,20
1.19	KNR AT-03 0101-04	Nacięcie nowych dylatacji w miejscu istniejących na gł. 5cm. Dylatacja pozorna - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm =679,21	mb	679,21	679,21
1.20	KNR 2-01 0620-01	Montaż (regulacja) kołnierzy i pokryw wpustów odwodnienia =2	kpl	2,00	2,00
1.21	KNR 2-02 0902-01	Tynkowanie strefy cokołowej wys. 30cm tynkiem cem.-wap. paroprzepuszczlnym przeznaczonym do podłoży zawilgoconych = 101,2mb*0,30= PcccdK-7.19693(s)-0.20337 7.19693(y)9.99627(c118719454(i)6.39781(ł)222Tl/R1319693(o)7.19693(t)3.59847(r)-0.200978(ó)T99882-0Tdł(y)9.99627.5	m2	30,36	m407, 30,36
1.22	KNR K-11 0101-01 analogia	Przeszlifowanie cokołu do wys. 30cm i naprawa ubytkci781(s)-9.60389(t)3.59847(n)7.1829(M)-9.80726(o)7.194546gia			